



# COMPACT SPACE HEATER

## HFN-02



Page in English  
Read and retain these instructions for future reference.  
For any Customer Support needs, please choose the Support tab on  
[www.royalsovereign.com](http://www.royalsovereign.com) (USA)  
[www.royalsovereign.ca](http://www.royalsovereign.ca) (Canada)

**Royal Sovereign International Inc**

## PRECAUTIONS FOR USE

- Do not block or cover air outlets.
- This product is intended for indoor residential and office use only, not for industrial or other commercial application.
- Do not plug anything additional into the same circuit.
- If you have any questions whether your wiring is adequate, consult a qualified electrician. Risk of fire, overheating, malfunction, property damage, injury or even death may result if not adhered to.
- Always use your heater with a working smoke detector located in the vicinity of your heater

## ELECTRICAL SPECIFICATIONS AND POWER CORD

Check to ensure that the electrical service being used is adequate for the model you've chosen. The electrical rating of your new heater is defined on the serial sticker on the unit. Please refer to the rating when checking electrical requirements to ensure they meet the electrical codes of your location.

When using electrical appliances, basic precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock and injury to persons, including:

- Read all the instructions before using this heater
- Do not use this heater if it malfunctions or is dropped or damaged in any manner.
- Do not use this heater outdoors. Do not place on or near a hot gas, electric burner, a microwave, or a heated oven.
- To protect against fire, electric shock or injury, do not place cord, plug, or unit in water or other liquid.
- The wrong use conflicting with the safeguards voids the customer of the right for warranty service.
- Do not modify any part of this product.
- Do not insert any objects into the product or block the airflow in any way.
- Ensure that the power supply you use has an appropriate voltage rating.
- If the electrical outlet you intend to use is not adequately grounded or protected by a time delay fuse or circuit breaker, you should have a qualified electrician install the proper outlet.
- Do not use this unit with any extension cords or adapter plugs.
- If the cord or plug is damaged in any way, please call the Royal Sovereign Service
- Turn the unit off and unplug, when cleaning the heater or when the heater will not be used for an extended time period.
- When overheating should occur the built-in overheating safety device will shut the unit off.
- Do not place the heater on a small, unlevel, uneven or any surface which might allow heater to tip or fall.
- For proper operation, heater should be placed on a smooth, non-combustible surface. Do not place on rugs, carpet, vinyl flooring or other plastic surfaces. Not for use outdoors or in wet areas.
- Never use with an extension cord
- Do not run power cord under carpeting. Do not cover cord with throw rugs, runners or similar coverings. Arrange cord away from traffic area where it will not be tripped over.
- Do not insert or allow foreign objects to enter any ventilation or exhaust opening as this may cause an electric shock or fire or damage the heater.
- To prevent a possible fire, do not block air intakes or exhaust in any manner. Do not use on soft surfaces like a bed, where openings may become blocked.

- A heater has hot and arcing or sparking parts inside. Do not use it in areas where gasoline, paint or flammable liquids are used or stored.
- Use this heater only as described in this manual. Any other use not recommended by the manufacturer may cause fire, electric shock or injury to persons or property.

## GENERAL USE

- Do not block air outlets with any obstacles.
- Do not insert any objects into the heater.
- Do not pour water on the housing or control panel.
- Do not place heavy items or sit on the heater.
- Never pull or damage the power cord in any way.
- Don't let your children use the appliance.
- The repair of this unit must be performed by a professional. Mistakes in repair are dangerous and can bring great hazard to the user.

Do not touch body of heater when in use. This heater is hot when in use, to avoid burns, do not let bare skin touch hot surfaces. If provided, use handles when moving this heater.

Heater has hot and arcing or sparking parts inside. Do not use near combustible materials or flammable gases or sources of heat. DO NOT USE in areas where gasoline, paint or flammable materials are used or stored. Keep combustible materials such as furniture, pillows, bedding, papers, clothes and curtains at least 3 feet (0.9 m) from the front of the heater and keep them away from the sides and rear.

The supply cord has a polarized plug. As a safety feature this plug will fit in a polarized outlet only one way.

## DESCRIPTION

Thermostat Control

\*Indicator light

Handle



Controls - High/Low Heat, Fan and Off Setting

\*Turns on when heater is working "ON".  
Turns off when thermostat temperature is reached.

Safety Tip Over Switch

## SET UP INSTRUCTIONS

- ▲ Always operate the heater in the upright position following all instructions and recommendations listed in this manual.
- ▲ During the heaters initial use, you may experience a slight odor or smoking. This is the result of residual lubrication on the teal "burning off". This is normal and will go away after a few minutes of use.
- ▲ Use your heater only in dry environments. This heater is not intended for use in a bathroom, laundry area, or similar locations, or near sinks, washing machines, swimming pools or other sources of water. Never locate heater where may fall into a bathtub or other water container. Do not use heater outdoors. Do not use in damp environments such as flooded basements.
- ▲ To prevent overloading a circuit, do not plug the heater into a circuit that is servicing other electrical needs. Ensure that the heater is at least 3 feet (0.9m) away from walls, furniture, and other obstacles.
- ▲ Keep combustible materials, such as furniture, beddings, papers, clothes, and curtains at least 4 ft. (1.2m) away from the front, the sides and rear of the heater. Not suitable for use in a bathroom or near water.

## OPERATION

1. Unwind the power cord and plug in unit. Turn the Thermostat Setting clockwise to increase and maintain selected temperature. At this setting, the thermostat will automatically maintain the desired temperature, meaning that if the temperature of the area is same as the thermostat setting, the heater will turn OFF. If the temperature of the room drops below the thermostat temperature, the heater will turn back ON.
2. Turn the Power Control Setting clockwise to the..Position for fan, "1" position for heating selection with low power. "11" position for heating selection with maximum power.
3. Turn the Power Control Setting to ' position to turn the unit OFF.
4. Unplug the unit to turn the power OFF.

## SAFETY FEATURES

This heater has a built in safety features including overheat protection.

### TIP-OVER SAFETY FEATURE

This heater is equipped with a tip-over safety feature. Once the heater is tipped over, an internal switch will automatically shut the heater off. Once the heater is restored an upright position, the heater will reset.

### OVERHEAT SAFETY FEATURE

This heater is equipped with a overheat safety feature. When the heaters internal components reach a certain temperature that could cause overheat and possible fire, the heater will automatically shut off.

**WARNING:** It is normal for the power cord to feel warm to the touch; however, a loose fit between the outlet and the plug may cause overheating of the plug. If this occurs, try inserting the plug into a different outlet. Contact a qualified electrician to inspect the original outlet for damage.

### STORAGE

Store the heater in a cool, dry location when not in use. To prevent dust and dirt build-up, use the original packaging to repack the unit.

## TROUBLESHOOTING

If your heater shuts off or fails to operate unexpectedly one of the safety features may have been activated to prevent overheating. Please follow next steps to reset the heater.

1. Turn the Power control setting to '0' position.
2. Unplug the power cord and allow 5-10 minutes for heater to cool completely
3. Ensure the power cord is plugged into a working electrical outlet, and that the unit is not obstructed.
4. Check your Thermostat setting. The unit may simply be off because the room temperature is equal to the thermostat setting and the heater will turn OFF. If the temperature of the room drops below the thermostat temperature, the heater will turn back ON.

## SPECIFICATIONS

Model	HFN-02
Heat Setting	1500W/750W
Fan Setting	Yes
Thermostat Control	Yes
Safety Tip Over Switch	Yes
Overheat Protection	Yes
Power	120V AC, 60Hz
Dimension	7.5" X 8.7" X 4.9" (190 X 220 X 125 mm)
Weight	2.0 lbs (0.9kg)

## LIMITED 1 YEAR WARRANTY

Royal Sovereign warrants each heater to be free from defects in material and workmanship. Our obligation under this warranty is limited to the repair or replacement, free of charge, when delivered to an authorized Royal Sovereign service center, of any defective part(s) thereof, other than parts damaged in transit. This warranty is in effect to the original purchaser, for a period of one year from the date of purchase and is not transferable. This warranty shall apply only if the heater is used in accordance with the factory provided instructions which accompany it.

## EXCLUSIONS

This warranty excludes and does not cover defects, malfunctions or failures of your Royal Sovereign Heater, caused by repairs by unauthorized persons or service centers, mishandling, improper installation, modification or unreasonable use including incorrect voltage, acts of God, or failure to provide reasonable and necessary maintenance. This warranty is in lieu of any and all expressed warranties. In no event shall Royal Sovereign be liable for consequential or incidental damages. This limitation would not apply if you live in a location that does not permit the exclusion of limitation of incidental or consequential damages. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from state to state or province to province.

**RS International Canada Inc**  
191 Superior Blvd. Mississauga, Ontario  
L5T 2L6 Canada  
Tel: 866-961-6673  
[www.royalsovereign.ca](http://www.royalsovereign.ca)

For product support and warranty questions, please visit us at  
[www.royalsovereign.ca/customer-support.html](http://www.royalsovereign.ca/customer-support.html)



# APPAREIL DE CHAUFFAGE

## HFN-02



Page en français  
Lisez et conservez ces instructions pour toute référence ultérieure.  
Pour tout besoin de support client, veuillez choisir l'onglet Support sur  
[www.royalsovereign.com](http://www.royalsovereign.com) (USA)  
[www.royalsovereign.ca](http://www.royalsovereign.ca) (Canada)

**Royal Sovereign International Inc**



## PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- Ne pas bloquer ou couvrir les sorties d'air.
- Ce produit est destiné à une utilisation intérieure résidentielle et de bureau uniquement, et non à une application industrielle ou commerciale.
- Ne branchez rien d'autre sur le même circuit.
- Si vous avez des questions sur l'adéquation de votre câblage, consultez un électricien qualifié. Risque d'incendie, de surchauffe, si vous ne respectez pas ces consignes peut entraîner des risques d'incendie, de surchauffe, de dysfonctionnement, de dommages matériels, de blessures ou même de mort.
- Utilisez toujours votre appareil avec un détecteur de fumée en état de marche situé à proximité de votre appareil.

## SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES ET CORDON D'ALIMENTATION

Vérifiez que le service électrique utilisé est adéquat pour le modèle que vous avez choisi. La puissance électrique de votre appareil de chauffage est définie sur l'étiquette de série de l'appareil. Veuillez vous référer à la classification lorsque vous vérifiez les exigences électriques pour vous assurer qu'elles sont conformes aux codes électriques de votre région. Lors de l'utilisation d'appareils électriques, des précautions de base doivent toujours être prises pour réduire les risques d'incendie, d'électrocution et de blessures aux personnes, notamment :

- Lire toutes les instructions avant d'utiliser cet appareil de chauffage.
- N'utilisez pas cet appareil s'il fonctionne mal, s'il est tombé ou s'il est endommagé de quelque façon que ce soit.
- N'utilisez pas cet appareil de chauffage à l'extérieur. Ne le placez pas sur ou près d'un brûleur électrique ou à gaz chaud, d'un four à micro-ondes ou d'un four qui chauffe.
- Pour vous protéger contre les incendies, les électrocutions ou les blessures, ne placez pas le cordon, la fiche ou l'appareil dans l'eau ou tout autre liquide.
- Une mauvaise utilisation en contradiction avec les mesures de protection annule le droit du client au service de garantie.
- Ne modifiez aucune partie de ce produit.
- N'insérez aucun objet dans le produit et ne bloquez pas le flux d'air de quelque manière que ce soit.
- Assurez-vous que l'alimentation électrique que vous utilisez a une tension nominale appropriée.
- Si la prise électrique que vous avez l'intention d'utiliser n'est pas correctement mise à la terre ou protégée par un fusible à retardement ou un disjoncteur, vous devez demander à un électricien qualifié d'installer la prise adéquate.
- N'utilisez pas cet appareil avec des rallonges ou des fiches d'adaptation.
- Si le cordon ou la fiche est endommagé(e) de quelque façon que ce soit, veuillez appeler le Service Royal Sovereign.
- Éteignez et débranchez l'appareil lorsque vous le nettoyez ou lorsque vous ne l'utilisez pas pendant une période prolongée.
- En cas de surchauffe, le dispositif intégré de sécurité contre la surchauffe arrêtera l'appareil.
- Ne placez pas l'appareil sur une petite surface, une surface non plane, inégale ou toute autre surface qui pourrait permettre à l'appareil de basculer ou de tomber.

- Pour un bon fonctionnement, l'appareil doit être placé sur une surface lisse et non combustible. Ne le placez pas sur un tapis, un tapis, un plancher en vinyle ou toute autre surface en plastique. Ne pas utiliser à l'extérieur ou dans des endroits humides.
- Ne jamais utiliser avec une rallonge électrique
- Ne pas faire passer le cordon d'alimentation sous la moquette. Ne pas recouvrir le cordon d'une carpe, d'un tapis ou de tout autre revêtement similaire. Placez le cordon à l'écart de la zone de circulation pour éviter de trébucher dessus.
- N'insérez pas et ne laissez pas d'objets étrangers pénétrer dans les ouvertures de ventilation ou d'évacuation, car cela pourrait provoquer une électrocution, un incendie ou endommager l'appareil électrique ou un incendie ou endommager le radiateur.
- Pour éviter tout risque d'incendie, ne bloquez pas les entrées d'air ou l'échappement de quelque manière que ce soit. Ne pas utiliser sur des surfaces molles comme un lit, où les ouvertures pourraient se bloquer.
- Un appareil de chauffage contient des pièces chaudes et des pièces qui produisent des arcs ou des étincelles. Ne l'utilisez pas dans des endroits où de l'essence, de la peinture ou des liquides inflammables sont utilisés ou entreposés.
- N'utilisez cet appareil de chauffage que de la manière décrite dans ce guide d'utilisation. Toute autre utilisation non recommandée par le fabricant peut provoquer un incendie, une électrocution ou des dommages corporels ou matériels.

## UTILISATION GÉNÉRALE

- Ne bloquez pas les sorties d'air avec des obstacles.
- N'insérez pas d'objets dans l'appareil.
- Ne pas verser d'eau sur le boîtier ou le panneau de commande.
- Ne posez pas d'objets lourds et ne vous asseyez pas sur le radiateur.
- Ne tirez jamais sur le cordon d'alimentation et ne l'endommagez pas de quelque façon que ce soit.
- Ne laissez pas vos enfants utiliser l'appareil.
- La réparation de cet appareil doit être effectuée par un professionnel. Les erreurs de réparation sont dangereuses et peuvent apporter un grand danger pour l'utilisateur.

L'appareil contient des pièces chaudes, des arcs électriques ou des étincelles. Ne l'utilisez pas à proximité de matériaux combustibles, de gaz inflammables ou de sources de chaleur. NE PAS UTILISER dans des endroits où de l'essence, de la peinture ou des matériaux inflammables sont utilisés ou stockés. Gardez les matériaux combustibles tels que les meubles, les oreillers, la literie, les papiers, les vêtements et les rideaux à au moins 0,9 m (3 pieds) de l'avant de l'appareil et tenez-les éloignés des côtés et de l'arrière.

Le cordon d'alimentation est muni d'une fiche polarisée. Par mesure de sécurité, cette fiche ne peut être insérée dans une prise polarisée que dans un sens.

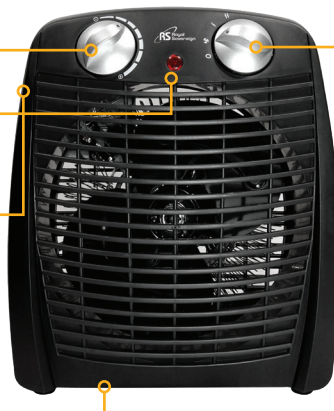
## DESCRIPTION

Contrôle du thermostat

\*Témoin d'indication

Poignée

\*S'allume lorsque le chauffage fonctionne "ON".  
S'éteint lorsque la température du thermostat est atteinte.



Commandes -  
chaleur élevée/  
faible, ventilateur et  
réglage d'arrêt

Commutateur sécuritaire  
contre le basculement

## INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

- ⚠ Faites toujours fonctionner l'appareil en position verticale en suivant toutes les instructions et recommandations figurant dans ce manuel.
- ⚠ Lors de la première utilisation de l'appareil, il se peut que vous ressentiez une légère odeur ou fumée. Ceci est le résultat de la lubrification résiduelle sur lubrification résiduelle de la bobine "brûle". Ceci est normal et disparaîtra après quelques minutes d'utilisation.
- ⚠ N'utilisez votre radiateur que dans des environnements secs. Ce radiateur n'est pas conçu pour être utilisé dans une salle de bains, une buanderie ou des endroits similaires ni à proximité d'un évier, d'une machine à laver ou d'une baignoire. Ce radiateur n'est pas conçu pour être utilisé dans une salle de bain, une buanderie ou tout autre endroit similaire ni près d'un évier, d'une machine à laver, d'une piscine ou de toute autre source d'eau. Ne placez jamais le radiateur dans un endroit où il pourrait tomber dans une baignoire ou un autre récipient d'eau. N'utilisez pas l'appareil à l'extérieur. Ne pas utiliser dans des environnements humides tels que les sous-sols inondés.
- ⚠ Pour éviter de surcharger un circuit, ne branchez pas à l'appareil de chauffage sur un circuit qui dessert d'autres besoins électriques. Assurez-vous que l'appareil se trouve à au moins 0,9 m (3 pieds) des murs, des meubles et autres obstacles.
- ⚠ Maintenez les matériaux combustibles, tels que les meubles, la literie, les papiers, les vêtements et les rideaux à une distance d'au moins 1,2 m (4 pi) de l'avant, des côtés et de l'arrière de l'appareil. l'avant, des côtés et de l'arrière de l'appareil. Ne convient pas à une utilisation dans une salle de bain ou près de l'eau.

## FONCTIONNEMENT

1. Déroulez le cordon d'alimentation et branchez l'appareil. Tournez le réglage du thermostat dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter et maintenir la température sélectionnée. À ce réglage, le thermostat maintiendra automatiquement la température désirée, ce qui signifie que si la température de la pièce est la même que celle du réglage du thermostat, le chauffage s'éteindra. Si la température de la pièce descend en dessous de la température du thermostat, le chauffage se remettra en marche.
2. Tournez le réglage de la commande de puissance dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à la position --->?????<-  
-- pour le ventilateur, la position "1" pour la sélection du chauffage à faible puissance. "11" pour la sélection du chauffage avec la puissance maximale.
3. Tournez le réglage de la commande de puissance sur la position 'pour éteindre l'appareil.
4. Débranchez l'appareil pour le mettre hors tension.

## CARACTÉRISTIQUES DE SÉCURITÉ

Cet appareil est doté de dispositifs de sécurité intégrés, notamment d'une protection contre la surchauffe

### DISPOSITIF DE SÉCURITÉ EN CAS DE RENVERSEMENT

Ce appareil de chauffage est équipé d'un dispositif de sécurité contre le basculement. Si l'appareil se renverse, un interrupteur interne éteint automatiquement l'appareil. Une fois que le appareil de chauffage est remis en position verticale, l'appareil de chauffage se remet en marche.

### DISPOSITIF DE SÉCURITÉ EN CAS DE SURCHAUFFE

Cet appareil de chauffage est équipé d'un dispositif de sécurité contre la surchauffe. Lorsque les composants internes de l'appareil atteignent une certaine température qui pourrait provoquer une surchauffe et un incendie, l'appareil s'arrête automatiquement.

**AVERTISSEMENT** : Il est normal que le cordon d'alimentation soit chaud au toucher ; cependant, un ajustement lâche entre la prise et la fiche peut entraîner une surchauffe de la fiche. Si cela se produit, essayez d'insérer la fiche dans une autre prise. Contactez un électricien qualifié pour vérifier que la prise d'origine n'est pas endommagée.

Rangez l'appareil dans un endroit frais et sec lorsqu'il n'est pas utilisé. Pour éviter l'accumulation de poussière et de saleté, utilisez l'emballage d'origine pour remballer l'appareil.

## DÉPANNAGE

Si votre appareil s'éteint ou cesse de fonctionner de manière inattendue, il se peut que l'une des fonctions de sécurité ait été activée pour éviter la surchauffe. Veuillez suivre les étapes suivantes pour réinitialiser l'appareil de chauffage.

1. Mettez la commande de puissance en position '0'.
2. Débranchez le cordon d'alimentation et laissez le radiateur refroidir complètement pendant 5 à 10 minutes.
3. Assurez-vous que le cordon d'alimentation est branché dans une prise électrique en état de marche et que l'appareil n'est pas obstrué.
4. Vérifiez le réglage de votre thermostat. Il se peut que l'appareil soit éteint parce que la température de la pièce est égale au réglage du thermostat. Si la température de la pièce descend en dessous de la température du thermostat, l'appareil se remettra en marche.

## SPÉCIFICATIONS

MODÈLE	HFN-02
Réglage de la chaleur	1 500 W/750 W
Réglage du ventilateur	Oui
Contrôle du thermostat	Oui
Interrupteur de sécurité contre le basculement	Oui
Protection contre la surchauffe	Oui
Tension	120 V CA, 60 Hz
Dimensions	(190 X 220 X 125 mm) 7, 5 po X 8,7 po X 4,9 po
Poids	0,9 kg (2,0 lb)

## GARANTIE LIMITÉE D'UN AN

Royal Sovereign garantit que chaque appareil de chauffage est exempt de tout défaut de matériau et de fabrication. Notre obligation en vertu de cette garantie se limite à la réparation ou au remplacement, sans frais, de toute pièce défectueuse, à l'exception des pièces endommagées pendant le transport, lorsqu'elle est livrée à un centre de service autorisé de Royal Sovereign. Royal Sovereign, de toute pièce défectueuse, à l'exception des pièces endommagées pendant le transport. Cette garantie est en vigueur pour l'acheteur original. Cette garantie s'applique à l'acheteur initial pour une période d'un an à compter de la date d'achat et n'est pas transférable. Cette garantie s'applique uniquement si l'appareil de chauffage est utilisé conformément aux instructions fournies par l'usine qui l'accompagne.

### EXCLUSIONS

Cette garantie exclut et ne couvre pas les défauts, les dysfonctionnements ou les défaillances de votre appareil de chauffage Royal Sovereign, causés par des réparations effectuées par des personnes ou des centres de service non autorisés, une mauvaise manipulation, une installation inadéquate, une modification ou une utilisation déraisonnable y compris un voltage incorrect, un cas de force majeure ou le défaut de fournir un entretien raisonnable et nécessaire. Cette garantie remplace toutes les garanties expresses. En aucun cas, Royal Sovereign ne peut être tenue responsable des dommages indirects ou accessoires.

Cette limitation ne s'applique pas si vous vivez dans un pays qui ne permet pas l'exclusion ou la limitation des dommages indirects. Cette garantie vous donne des droits légaux spécifiques et vous pouvez également avoir d'autres droits qui varient d'un état à l'autre ou d'une province à l'autre.

### RS International Canada Inc

191 Superior Blvd. Mississauga, Ontario  
L5T 2L6 Canada  
Tel: 866-961-6673  
[www.royalsovereign.ca](http://www.royalsovereign.ca)

**Pour toute question relative à l'assistance du produit et à la garantie, veuillez nous rendre visite à l'adresse suivante**  
[www.royalsovereign.ca/customer-support.html](http://www.royalsovereign.ca/customer-support.html)